Uro/Tomo Software

para Microsoft[®] Windows[®]

Manual de uso



© Agfa-Gevaert N.V. 2001.

No está permitido reproducir, copiar, adaptar o transmitir ninguna parte de este manual, de ninguna forma o por cualquier medio, sin el permiso escrito de Agfa-Gevaert N.V.

Agfa-Gevaert N.V. no garantiza ni representa expresa o implícitamente, la exactitud, conclusión o utilidad de la información contenida en el presente manual, y especialmente no se responsabiliza de su adaptación para cualquier otra finalidad. En ningún caso, Agfa-Gevaert N.V. será responsable de los daños originados por el uso o la incapacidad para usar cualquier información, aparato, método o proceso presentados en este manual.

Agfa-Gevaert N.V. se reserva el derecho de modificar el presente manual sin previo aviso.

Agfa-Gevaert N.V., Septestraat 27, B-2640 Mortsel, Bélgica.

ADC Compact Uro/Tomo Software es una marca comercial de Agfa-Gevaert N.V., Bélgica.

Agfa y Agfa-Rhombus son marcas registradas de Agfa-Gevaert AG, Alemania.

Índice

Capítulo 1: Presentación de Uro/Tomo Software	
Acerca del Uro/Tomo Software	6
Características del Uro/Tomo Software	7
Capítulo 2: Uso del Uro/Tomo Software	g
Uso del Uro/Tomo Software para estudios urográficos	10
Uso del Uro/Tomo Software para estudios tomográficos	11

Presentación de Uro/Tomo Software

En este capítulo se tratan los temas siguientes:

- □ Acerca del Uro/Tomo Software
- Características del Uro/Tomo Software

Acerca del Uro/Tomo Software

El Uro/Tomo Software proporciona una conjunto de parámetros específicos de estudio y subestudio, además de parámetros de procesamiento MUSICA (MUSICA: Multi-Scale Image Contrast Amplification, amplificación de contraste de imágenes multiescala) optimizados para la urografía y la tomografía. Con el ADC Uro/Tomo Software, las prestaciones para el procesamiento de imágenes del ADC Quality System se extienden también a la urografía y a la tomografía. El Uro/Tomo Software es un programa complementario del ID Software, el IPD Viewer Software y el QC Viewer Software.

El manual de uso del Uro/Tomo Software proporciona información general y práctica acerca del uso del Uro/Tomo Software. Para obtener información detallada acerca del uso del ID Software, el QC Viewer Software y el IPD Viewer Software, consulte el manual de referencia o la ayuda en línea del ID Software, del QC Viewer Software y del IPD Viewer Software, respectivamente.

6

Características del Uro/Tomo Software

El Uro/Tomo Software le permite realizar estudios urográficos y tomográficos con una calidad de imagen optimizada. El Uro/Tomo Software ha sido optimizado para los estudios urográficos con o sin agente de contraste, así como para los estudios tomográficos clásicos.

Gracias a la reducción de latitud de MUSICA optimizada para la urografía, la calidad de las imágenes urográficas para el diagnóstico es superior a la de las imágenes urográficas convencionales, que tienden a ser muy oscuras en las zonas en las que se muestran los costados del paciente.

Además, el contraste mejorado de MUSICA permite detectar rápidamente la existencia de piedras y ver los riñones y la uretra.

Uso del Uro/Tomo Software

En este capítulo se tratan los temas siguientes:

- Uso del Uro/Tomo Software para estudios urográficos
- ☐ Uso del Uro/Tomo Software para estudios tomográficos

Uso del Uro/Tomo Software para estudios urográficos

Si se ha instalado el Uro/Tomo Software, en la ventana de identificación del ID Software se muestra lo siguiente:

- Dos tipos de estudio urográficos. Una visión general del tracto de la orina (estudios sin contraste) y contraste de urografía (estudios con contraste).
- Los tipos de subestudios urográficos que se enumeran a continuación.

Grupo de estudio: Uro		
Tipo de estudio	Tipo de subestudio	
Visión	Vista completa	
general del tracto de la	Riñones girado	
orina (sin	Riñones tomo	
contraste)	Vejiga	
	Riñones AP	
Contraste de	Riñones girado	
urografía (con	Riñones tomo	
contraste)	Vista completa	
	Vejiga	

El Uro/Tomo Software ha sido optimizado para estudios urográficos realizados con sensibilidad 200.

Uso del Uro/Tomo Software 2277A E 20010110

Uso del Uro/Tomo Software para estudios tomográficos

Si se ha instalado el Uro/Tomo Software, en la ventana de identificación del ID Software estarán disponibles los tipos de estudio y subestudio que se enumeran a continuación.

Grupo de estudio: Tomo			
Tipo de estudio	Tipo de subestudio		
Cráneo	Tomo		
Columna	Tomo		
Pelvis	Tomo		
Abdomen	Tomo		
Extremida- des superiores	Tomo		
Extremida- des inferiores	Tomo		
Hombro	Tomo		

El Uro/Tomo Software ha sido optimizado para estudios tomográficos realizados con sensibilidades:

Parte del cuerpo	Sensibilidad
Extremidades	100
Corpus	300

2277A E 20010110 Uso del Uro/Tomo Software



